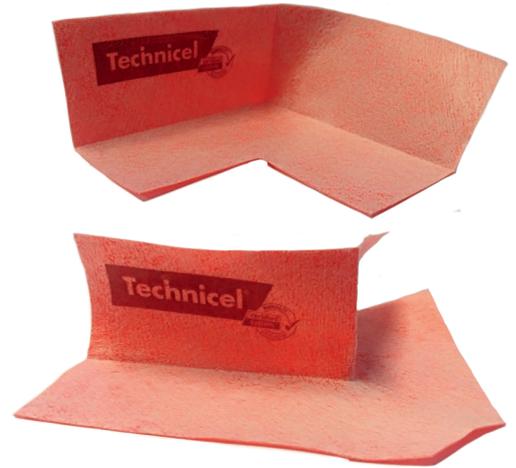


Technicel® Abdichtungsecken innen - außen

Elastisches Formteil aus Polypropylen-Vlies mit mittiger PE-Dichtschicht zur dauerhaften, normgerechten Abdichtung von Innen- oder Außenecken in Kombination mit Technicel®-Rywalit® Abdichtungssystemen unter Keramik- und Natursteinbelägen.



Anwendungsgebiete

Zur dauerhaften wasserdichten Abdichtung von Innen- oder Außenecken in Verbundabdichtungen unter Keramik- und Natursteinbelägen. Für die Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A/B/C sowie A0 und B0 nach abP und ZDB- Merkblatt. Einsetzbar gemäß DIN 18534 für Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W3-I nach DIN 18534 „Abdichtung von Innenräumen“.

Detaillierte Informationen zu den Wasserbeanspruchungsklassen finden Sie im Dokument "Neue Abdichtungsnormen" auf unserer Internetseite.

Technicel®-Rywalit® Innen - Außenecken sind silikonverträglich, ein Durchbluten ist nicht zu befürchten. Auf die Innen- und Außenecken können lösungsmittelfreie Kleber und Beschichtungen direkt aufgebracht werden. Es empfiehlt sich einen Verträglichkeitstest durchzuführen. Genauere Informationen bezüglich Abdichtung unter Fliesen und Platten, entnehmen Sie bitte der **Technicel® Systemlösung: "Abdichtung im Verbund unter Fliesen"**.

Geeignete Untergründe

- ▶ Alte Fliesenbeläge
- ▶ Beheizte Wandkonstruktionen
- ▶ Betonwerksteinbeläge
- ▶ Beton
- ▶ Gipsputz
- ▶ Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- ▶ Kalkzementputz, Zementputz (CSII bis CSIV nach DIN EN 998-1, Druckfestigkeit 2,5 N/mm²)
- ▶ Leichtbeton
- ▶ Technicel®Bauplatten
- ▶ Technicel®-Rywalit® Dichtbahn
- ▶ Technicel® TEAM 100 Entkopplungs- und Abdichtungsbahn
- ▶ Rywalit® Dichtungsschlämmen
- ▶ Rywalit® Lastodicht
- ▶ Vollfugiges Mauerwerk
- ▶ Zementfaserplatten

Untergrundvorbereitung

- ▶ Untergründe müssen grundsätzlich sauber, tragfähig, eben, belegreif, druckfest und durchbiegungsfrei sein.
- ▶ Haftvermindernde Bestandteile an der Oberfläche sind zu entfernen.
- ▶ Unebenheiten im Wandbereich können mit der Rywalit® GF 40 S standfeste Spachtelmasse überarbeitet werden.
- ▶ **Grundierung:**
 - Stark saugende, mineralische Untergründe → z.B. belegreifer Zementestrich, Zement- und Kalkzementputz,... → Rywalit® Tiefengrund LF / Tiefengrund Rapid LF
 - Feuchtigkeitsempfindliche Untergründe → z.B. Gipsputze, Holzuntergründe → Rywalit® Sperr- und Haftgrund
 - Glatte, nicht saugende Untergründe → z.B. alte Fliesen und alte Anstriche, Beton, polierter Beton → Rywalit® Haft- und Kontaktgrund

Verarbeitungshinweise

- ▶ Die vorhandenen Eckbereiche werden zunächst mit Dichtmasse beschichtet (Rywalit® Lastodicht, DS 99 X, DS 99 X Turbo, DS 01 X Turbo, Rywalit® Polymer E).
- ▶ In die noch frische Dichtmasse werden anschließend die jeweiligen Formteile eingelegt und angedrückt.
- ▶ Anschließend in 2 bis 3 Arbeitsgängen die verwendete Rywalit® Abdichtung, alternativ die Technicel®-Rywalit® Abdichtbahn auf die abzudichtenden Flächen aufbringen und dabei das Formteil vollständig mit Dichtmasse überarbeiten.

Technische Daten

Farbe	rot
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +90°C
Flügelänge	Innenecke: 120x120mm - Außenecke: 120x120mm
Gesamtdicke	0,60 mm
Gesamtgewicht	Innenecke: 6,2 g/St - Außenecke: 7,8 g/St
Berstdruck Intern	≥ 1,5 bar
Chemische Beständigkeit nach 7 Tagen bei Raumtemperatur	Salzsäure 3% - Kalilauge 3%/20% - Schwefelsäure 35% - Milchsäure 5% - Natriumhypochlorid 0,3 g/l - Salzwasser 20 g/L Meerwassersalz - Citronensäure 100 g/l
Erfüllt	<ul style="list-style-type: none"> • EMICODE Emissionsklasse EC1 Plus • Französische VOC-Verordnung A+

Lieferform

25 Stück im Karton.

Sicherheitshinweise

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Lagerung und Haltbarkeit

Lagerung bei Raumtemperatur und trocken, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung, 24 Monaten ab Produktion.

BENELUX | Technicel bvba | Zone Reme 4, B-2260 Westerlo | T +32 (0)800 11 040 | info@technicel.com

D | Rywa GmbH & Co. Kommanditgesellschaft | Raestruper Straße 3, D-48231 Warendorf | T +49 (0) 2581-8076 | info@rywa.de

Bitte beachten Sie die allgemeinen Produktinformationen, die jeweils aktuell gültige Leistungserklärungen, EUBauPVO sowie die jeweils gültigen Sicherheitsdatenblätter gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neusten Fassung. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Prüfungen und Erfahrungswerte dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist nicht davon befreit, die Eignung der empfohlenen Produkte sowie die örtlichen Gegebenheiten zu prüfen. Es gelten die einschlägigen Normen, Richtlinien und Empfehlungen, sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung.